POLTTOPUUSUOJA-KÄYMÄLÄ-VARASTO

KUVA: Päijänne. Metsähallitus / Eero Korva

Käyttökohteina taukopaikat ja levähdyspaikat, joissa usean eri rakennuksen sijoittaminen on vaikeaa.
Materiaaleissa on käytettävä vähintään piirustuksissa esitettyjä arvoja. Rakenteet pidettävä irti maasta ja puhtaana ylimääräisestä eloperäisestä aineksesta. Vesikatolta poistetaan eloperäinen aines vuosittain.

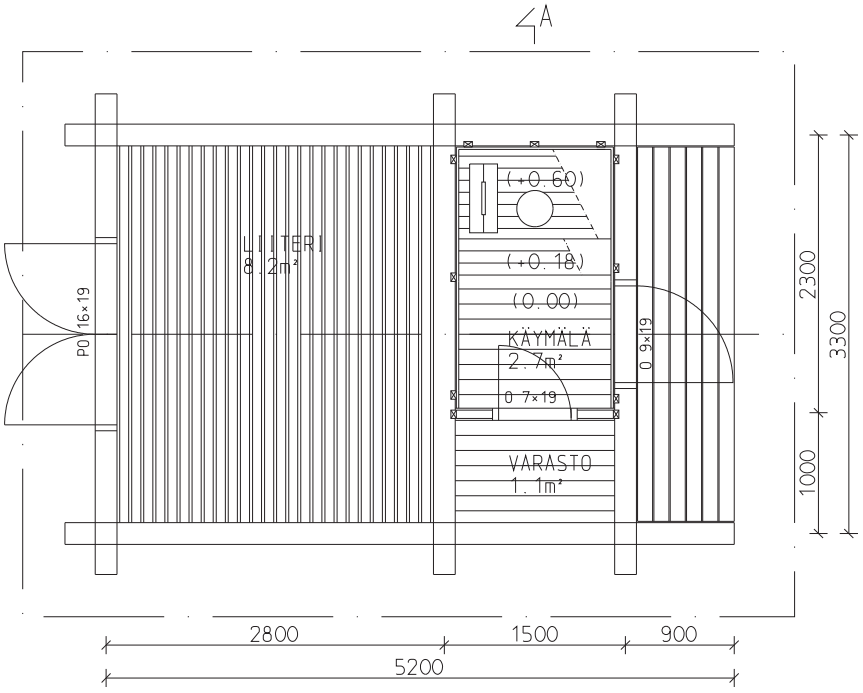
KUSTANNUSARVIO:

Materiaalikustannus:	1900 €
Työkustannus (320h):	12100 €
Kustannukset yhteensä:	14000 €

MATERIAALILUETTELO POLTTOPUUSUOJA, KÄYMÄLÄ, VARASTO:

Pyöröhirsi	halk. 170 mm	300 m
Pyöröhirsi	halk. 100 mm	45 m
Pyöröhirsi	halk. 50 mm	180 m
Sahatavara	50x125 mm	80 m
Sahatavara	50x100 mm	30 m
Sahatavara	22x75 mm	25 m
Höylälauta	20x95 mm	25 m
Paneeli	20x120 mm	125 m
Kattokelles		550 m
Kompostoiva käymäläastia		1 kpl
Pientarvike		1 erä

POHJA



SEINÄ:
-VUOLTU PYÖRÖHIRSI, MIN. 170 mm
-RAOT 20-30 mm
-HIRSIEN PÄÄT KATKAISTAAN SATTUMANVARAISESTI
-KÄYMÄLÄN SEINÄN ERI VAIHTOEHDOT OVAT SIVULLA 4

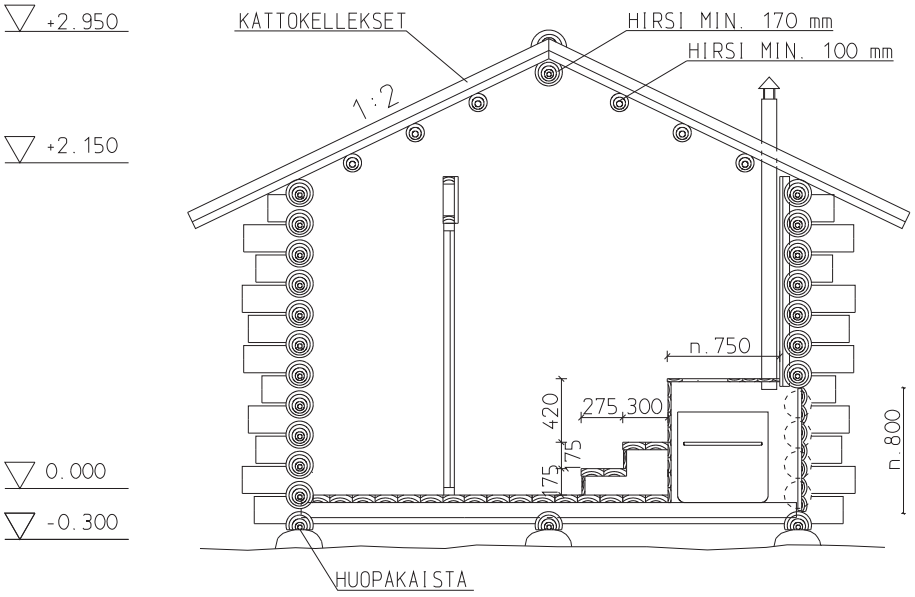
LATTIA:
-LIITERI, RIUKULATTIA
-KÄYMÄLÄ/VARASTO, LANKKULATTIA 50 mm
-KUISTI, LANKKULATTIA 50 mm RAKO 10 mm

KAIKKI ULKOPINNAT KÄSITELLÄÄN VESI-RAUTASULFAATTILIUOKSELLA.
(SEOS 2-4 kg RAUTASULFAATTIA / 10 l VETTÄ)

KELLESKATTO KÄSITELLÄÄN HAUTATERVA(1/2)-PELLAVAÖLJY(1/2)-
"KIMRÖÖKI"(VÄRIAINE) SEOKSELLA.

LUONTORAKENTEET	Rakenne LIITERI-KÄYMÄLÄ-VARASTO	Sivu 1/4
METSÄHALLITUS	Kuvan sisältö POHJA	Piirt. T.H
		Suunn. M.V
	Käytössä mm. KAINUU	Mittakaava 1000

LEIKKAUS A-A

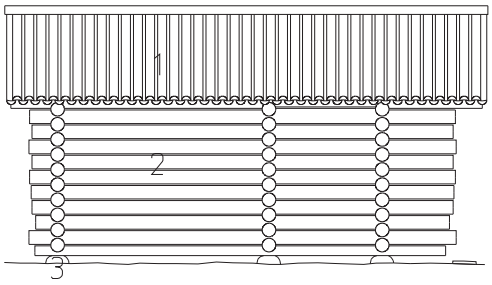


KÄYMÄLÄ:
-ALUSASTIA, LASIKUITUA 600×600×600.
-ALUSASTIAN ALLA PELLITETYT LANKUT TAI FILMIVANERI.
-SARANOITU/NOSTETTAVA LUUKKU TYHJENNYSTÄ VARTEN.
-TUULETUSPUTKI, MUSTA YLEISPUTKI / "LAUTAPUTKI" 100 mm SUOJAHATULLA.
-SEOSAINELAATIKKO.
-VARUSTEINA:NAULAKKO, SEOSAINEKAUHA, HARJA, RIKKALAPIO JA OHJE.
-ALUSTA MAHDOLLISIMMAN TIIVIS JA PIMEÄ.
-ISTUINTASO HÖYLÄTTY JA PINTAKÄSITELTY
-KÄYMÄLÄN JA VARASTON VÄLINEN SEINÄ VOIDAAN JÄTTÄÄ POIS

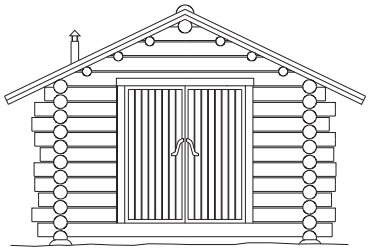
LUONTORAKENTEET	Rakenne LIITERI-KÄYMÄLÄ-VARASTO	Sivu 2/4
METSÄHALLITUS	Kuvan sisältö LEIKKAUS	Piirt. T.H
		Suunn. M.V
	Käytössä mm. KAINUU	Mittakaava 800

JULKISIVUT

SIVULTA

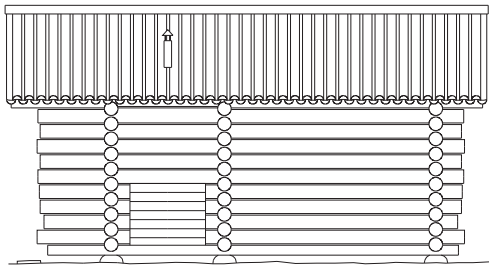


LIITERIN PÄÄTY

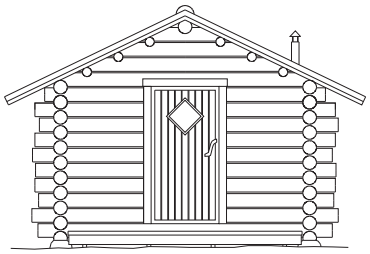


1. KELLES, (KATTOHUOPA, MUSTA)
2. VUOLTU HIRSI
3. LUONNONKIVI

SIVULTA

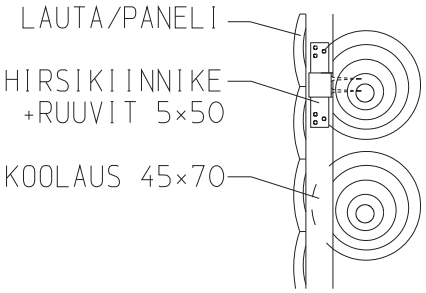


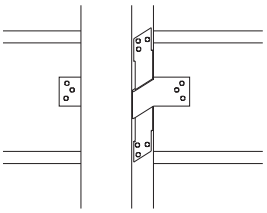
KÄYMÄLÄN PÄÄTY



LUONTORAKENTEET	Rakenne LIITERI-KÄYMÄLÄ-VARASTO	Sivu 3/4
METSÄHALLITUS	Kuvan sisältö JULKISIVUT	Piirt. T.H
		Suunn. M.V
	Käytössä mm. KAINUU	Mittakaava 1600

KÄYMÄLÄN SEINÄ:



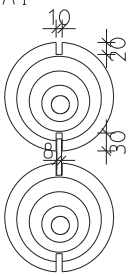


KOOLAUKSEN KIINNITTYMINEN,
HIRSIEN PAINUMINEN EHDOTTOMASTI
HUOMIOITAVA

TAI

HIRSIEN VÄLIIN SALVETAAN OHUT RIUKU (50 mm)

TAI



HIRSIEN VÄLIIN "UPOTETAAN"
VANERI TAI OHUT LAUTA

LUONTORAKENTEET	Rakenne LIITERI-KÄYMÄLÄ-VARASTO	Sivu 4/4
METSÄHALLITUS	Kuvan sisältö DETALEJA	Piirt. T.H
		Suunn. M.V
	Käytössä mm. KAINUU	Mittakaava 200